

**TABLE 1****Selectivity of 101, 105 and 107 for Edg-7**

	<b>101</b>	<b>105</b>	<b>107</b>
<b>Edg 1 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 2 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 3 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 4 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 5 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 6 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Edg 7 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	<b>1.59</b>	<b>0.52</b>	<b>7.73</b>
<b>Edg 8 IC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>20	>20	>20
<b>Fold Selectivity</b>	<b>&gt;12.6</b>	<b>&gt;38.5</b>	<b>&gt;2.6</b>

**TABLE 2****Selectivity of Edg-7 Agonists 127, 129, and 133**

	<b>127</b>	<b>129</b>	<b>133</b>
<b>Edg 1 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 2 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 3 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 4 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 5 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 6 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Edg 7 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	<b>0.23</b>	<b>0.37</b>	<b>1.61</b>
<b>Edg 8 EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Null EC<sub>50</sub> <math>\mu</math>M</b>	>25	>25	>25
<b>Fold Selectivity</b>	<b>&gt;109</b>	<b>&gt;68</b>	<b>&gt;15.5</b>